

**Сиротинська А. П.,**

к.т.н., доцент кафедри обліку і аудиту,  
Національний університет водного  
господарства та природокористування

## **НАЛАГОДЖЕННЯ АНАЛІТИЧНОГО ОБЛІКУ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В ІНФОРМАЦІЙНІЙ СИСТЕМІ**

Спеціалісти галузі інформаційних технологій прогнозують на-

and similar papers at [core.ac.uk](https://core.ac.uk)

provided by Institutional Repository of Vadym Hetma

дуть збільшуватись по мірі опанування компаніями Digital Customer Experience (взаємодія з клієнтами в цифровому середовищі);

підприємства будуть впроваджувати хмарні технології, щоб знизити вартість IT-інфраструктури;

підприємства, в структурі яких широко використовуються інформація та IT, отримають величезні переваги, однак чим більше бренд залежить від IT, тим він більш «крихкий» і стикається з великими ризиками, які необхідно враховувати;

оперативність і гнучкість будуть найціннішим IT-активом;

розвиток програмно-апаратних центрів обробки даних.

У зв'язку з цим перед сучасними технологіями підприємницької діяльності поставлена задача розвитку гнучкості та налагодженості функціональних можливостей, яка найбільшого значення набуває в умовах реформування системи бухгалтерського обліку підприємств.

Вивченням теоретичних та методологічних аспектів розвитку та впровадження інформаційних систем на підприємствах займалися такі вчені, як Бандоріна Л. М., Бізянов Є. Є., Білуха М. Т., Брадул О. М., Івахненко С. В., Кузьмінський Ю. А., Мних Є. В., Осадчий Ю. І, Чумаченко М. Г., Юрейцев Г. Г. та інші.

Але проблеми та механізми налагодження аналітичного обліку підприємницької діяльності в інформаційних системах досліджені недостатньо.

Сучасні інформаційні системи підприємств забезпечують реєстрацію фактів господарської діяльності з використанням кореспонденцій рахунків бухгалтерського обліку (синтетичний облік). Але дані синтетичних рахунків представляють узагальнене віддзеркалення в грошовому вимірі економічно однорідних господарських засобів. Для оперативного прийняття управлінських

рішень важливе значення має деталізація синтетичних даних в натуральних та інших показниках. Тобто інформаційні технології підприємств повинні забезпечувати повноцінний аналітичних облік господарської діяльності з таким ступенем деталізації, який задовольнить потреби управлінського персоналу.

Системи автоматизації діяльності підприємств повинні забезпечувати такі можливості щодо організації облікової аналітики:

- введення, збереження та обробка аналітичних відомостей про засоби, що використовуються підприємством;

- пошук, відбір і сортування аналітичних даних за встановленими ознаками;

- використання аналітичної інформації при реєстрації господарських операцій;

- визначення складу аналітики, який буде деталізувати синтетичні дані, та налагодження його залежно від потреб підприємства;

- деталізація узагальнених синтетичних даних за різними розрізами аналітичних відомостей та їх поєднаннях;

- налагодження користувачем видів аналітики, запропонованих розробниками інформаційної системи, та внесення власних.

Серед програмних продуктів, що призначені для автоматизації господарської діяльності підприємств найбільш повно відповідає цим вимогам система «1С: Підприємство» 8.2, яка складається з технологічної платформи і конфігурації та може відкриватись у режимах налагодження (конфігурування) та використання конфігурації. Така організаційна структура дозволяє проводити настройку програми залежно від потреб підприємства і має важливе значення в умовах реформування системи бухгалтерського обліку.

Для організації аналітичного обліку в програмі призначений параметр субконто. На рівні конфігурування системи визначається максимальна кількість видів субконто, що буде використовуватись для деталізації даних синтетичних рахунків. Визначеним видам аналітики в програмі відповідають довідники, які заповнюються об'єктами аналітичних даних. У реєстрах відомостей зберігається інформація, склад якої розгорнутий за визначеною комбінацією значень, а при необхідності і в часі. Система дозволяє формувати облікові реєстри, які деталізують синтетичні дані у розрізі видів та об'єктів аналітики.

Слід відмітити, що в системі «1С: Підприємство» 8.2 у режимі використання конфігурації користувачу надана можливість створювати власні рахунки і субрахунки синтетичного обліку та налагоджувати для них склад субконто виходячи з потреб підпри-

ємства, що дозволяє врахувати особливості організації обробки аналітичної інформації діяльності організації.

Поряд з цим, можна назвати наступні недоліки системи «1С: Підприємство» 8.2 щодо організації аналітичного обліку:

неможливість збільшення кількості видів субконто синтетичних рахунків користувачем в режимі використання конфігурації;

наявність рахунків з наперед визначеними видами аналітики, які не можуть коригуватись користувачем в режимі використання конфігурації.

Вказані недоліки збільшують залежність підприємства від розробників і зменшують її гнучкість, налагодженість і ефективність. Тому, на нашу думку, при проектуванні інформаційної технології доцільно передбачити можливість встановлення користувачем максимальної кількості субконто синтетичних рахунків на етапі реєстрації в програмі принципів облікової політики підприємства.

Отже, налагодження аналітичного обліку господарської діяльності підприємств в інформаційній системі має важливе значення в умовах реформування системи бухгалтерського обліку.

УДК 657.471

**Сопко В. В.,**

д.е.н., професор, професор кафедри  
обліку підприємницької діяльності,  
ДВНЗ «КНЕУ імені Вадима Гетьмана»

## **БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК, КОНТРОЛЬ ТА АНАЛІЗ ЯК ТРИЄДИНА ФУНКЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ**

Бухгалтерський облік, контроль та аналіз (рахівництво) є самостійною економічною наукою, формує самостійну професію та є системою економічних, правових і математичних знань, і основним інструментом управління економікою.

Бухгалтерським обліком люди займаються уже кілька десятків тисяч років.

На першому етапі цивілізації і розвитку людини окремі господарські факти — явища та процеси — їх стан та зміни стану —